

ESCOLA ESTADUAL DR. JOSÉ MANOEL FONTANILLAS FRAGELLI

Professora Multiplicadora da STE: Patrícia Bogaz Trevizan

Professores regentes: Cleber Torres

João Fernandes Neto

ANGÉLICA - MS

RELATÓRIO DE EXECUÇÃO

OFICINA SUPERLOGO

Analisando os gráficos disponibilizados pelo NTE (Núcleo de Tecnologias Educacionais) de Nova Andradina, no início deste ano letivo, e observando o baixo índice que algumas disciplinas apresentaram quanto à utilização da STE (Sala de Tecnologia Educacional), foi realizado na escola Fragelli durante os meses de Junho e Julho, uma oficina de capacitação pedagógica, através do software Superlogo, um software educativo, desenvolvido para proporcionar aos alunos uma maneira de dissuadir e aprender os conteúdos de matemática e de geometria, cujo objetivo foi capacitar os professores regentes da disciplina de matemática, utilizando mecanismos diferenciados com alternativas inovadoras para dinamizar suas aulas, tendo em vista que estes apresentaram baixo índice de utilização da STE no ano anterior.

Houve a necessidade de realizar esta oficina em virtude da dificuldade que os professores de matemática têm em desenvolver suas atividades utilizando os recursos tecnológicos disponíveis na escola, pelo fato de não possuírem conhecimentos básicos para integrar as tecnologias em sua prática pedagógica com os alunos. O desenvolvimento da oficina ocorreu da seguinte forma:

❖ Primeiramente houve o período de divulgação da oficina para os professores regentes, através de reuniões e distribuição de folder na escola, para obterem conhecimento. E na seqüência o período para estes realizarem sua inscrição.

- ❖ Após iniciamos a oficina em que num primeiro momento fizemos a apresentação do projeto aos professores participantes e também a apresentação do software a estes.
- ❖ Trabalhamos diversas aulas o software, na qual realizarão algumas atividades referentes à construção de figuras geométricas, visualizando seus ângulos e suas medidas, de forma a concretizar o seu aprendizado.
- ❖ Esta realizou-se no período vespertino, no horário de atendimento da STE, na qual os professores tinham maior disponibilidade para participarem.

Durante a realização da oficina pude perceber que os professores sentiam-se satisfeitos e felizes com o aprendizado que estavam adquirindo, e também sentiam-se motivados para posteriormente trabalharem com seus alunos, tendo em vista que estes possuíam uma dificuldade muito grande em trabalhar conteúdos matemáticos na STE uma vez que não tinham conhecimentos.

Tivemos dificuldade em relação ao pouco tempo que os professores regentes tiveram para concluir o projeto com os alunos, devido à realização dos jogos da Copa do Mundo em que não houve aula durante vários dias, na qual o professor João não conseguiu concluir, ficando para o próximo semestre.

Espero que com o desenvolvimento desta oficina estes possam melhorar o índice de utilização da STE e também possam desenvolver projetos integrando os conteúdos matemáticos as tecnologias.

Angélica – MS

Julho/2010